

BORU KALIPLARI ( ROUND TUBE)				
KALIP NO	DIŞ ÇAP	ET KALINLIĞI	İÇ ÇAP	
	Ø 10	1	Ø 8	
28314	Ø 12,7	3,05	Ø 6,60	
38306	Ø 16	1,5	Ø 13	
28836	Ø 16	2	Ø 12	
38414	Ø 16	3,5	Ø 9	
1008	Ø 16	5	Ø 6	
40055	Ø 18	2,5	Ø 13	
1041	Ø 19	2,75	Ø 13,5	
21629	Ø 19	1,5	Ø 16	
26251	Ø 20	1,5	Ø 17	
19362	Ø 21	1	Ø 19	
19471	Ø 21,05	1,07	Ø 18,9	
38588	Ø 22	5,9	Ø 10,2	
38592	Ø 22	4,9	Ø 12,2	
26652	Ø 22	2	Ø 18	
1042	Ø 22	1,5	Ø 19	
39368	Ø 22	1	Ø 20	
25586	Ø 22,5	4,25	Ø 14	
15125	Ø 23	1,40	Ø 20,20	
12251	Ø 23	6,5	Ø 10	
35799	Ø 24	3	Ø 18	
15317	Ø 24	8,75	Ø 6,5	
14777	Ø 25	1	Ø 23	
41273	Ø 25	1,50	Ø 22	
15139	Ø 25	2	Ø 21	
36356	Ø 25	2,5	Ø 20	
11394 – 4EL18697	Ø 25	3	Ø 19	
	Ø 25	7,5	Ø 10	
38979	Ø 25	6	Ø 13	
39718	Ø 25	5,5	Ø 14	
11373	Ø 26	1,4	Ø 23,2	
37238	Ø 26	2,15	Ø 21,70	
29425	Ø 26	4,25	Ø 17,5	
34363	Ø 27	4,75	Ø 17,5	
Kapak- 23044	Ø 26	7	Ø 12	
11394	Ø 27,5	4,25	Ø 19	
19672	Ø 28	1	Ø 26	
13424	Ø 28	2,5	Ø 23	
40744	Ø 29	1,5	Ø 26	
12112	Ø 29,3	1,9	Ø 25,5	
11802	Ø 29,5	5,75	Ø 18	
11030	Ø 29,5	2,25	Ø 25	
35798	Ø 30	2	Ø 26	
25585	Ø 30	3	Ø24	

**BORU KALIPLARI ( ROUND TUBE)**

<b>KALIP NO</b>	<b>DIŞ ÇAP</b>	<b>ET KALINLIĞI</b>	<b>İÇ ÇAP</b>	
	Ø 30	3,5	Ø 23 Vida	
39622	Ø 30	7	Ø 16	
14972	Ø 30	9	Ø 12	
13658	Ø 30,4	2,4	Ø 25,6	
33568	Ø 31,7	4,7	Ø 22,4	
34364	Ø 32	2,5	Ø 27	
18158-4EL18696	Ø 32	6,5	Ø 19	
41138	Ø 34	8	Ø 18	
GÇ- 18814	Ø 34	7,5	Ø 19	
30498	Ø 34,5	2,05	Ø 30,4	
35800	Ø 35	1,5	Ø 32	
36355	Ø 35	3	Ø 29	
41836	Ø 35	5	Ø 25	
25578	Ø 35	5,5	Ø 24	
13364	Ø 35,5	14,5	Ø 6,5	
15322	Ø 35,90	0,95	Ø 34	
15321	Ø 36	1,5	Ø 33	
17203	Ø 36	6,5	Ø 23	
7061	Ø 36	9,75	Ø 16,50	
7060	Ø 36	12	Ø 12	
2003	Ø 37	5	Ø 27	
16249	Ø 38	6	Ø 26	
41837	Ø 38	8	Ø 22	
38325 - 7084	Ø 38	13	Ø 12	
23471	Ø 40	1,5	Ø 37	
18602	Ø 40	2,5	Ø 35	
GÇ-19922	Ø 40	3	Ø 34	
	Ø 40	3,5	Ø 33 Vida	
25446	Ø 40	4	Ø 32	
28313	Ø 40	10	Ø 20	
	Ø 40	7,5	Ø 25	
36796	Ø 40	10,75	Ø 18,50	
7083	Ø 40	14	Ø 12	
13365	Ø 40,5	15,25	Ø 10	
38591	Ø 40,6	2	Ø 36,6	
23083	Ø 41,3	1,25	Ø 38,8	
24326	Ø 42	9	Ø 24	
15362	Ø 43	5,5	Ø 32	
18159	Ø 44	15,75	Ø 12,5	
19153	Ø 44,5	8,3	Ø 27,8	
40135	Ø 45	10	Ø 25	
39067	Ø 45	6	Ø 33	
19580	Ø 45	2,2	Ø 40,6	
23404	Ø 47	7	Ø 33	
38590	Ø 47,5	1,6	Ø 44,3	
19660	Ø 48	6	Ø 36	

BORU KALIPLARI ( ROUND TUBE)				
KALIP NO	DIŞ ÇAP	ET KALINLIĞI	İÇ ÇAP	
15138	Ø 48,5	12,5	Ø 23,5	
12436	Ø 49	1,5	Ø 46	
	Ø 50	1	Ø 48	
19579	Ø 50	1,7	Ø 46,6	
GÇ - 19358	Ø 50	2	Ø 46	
40121	Ø 50	2,50	Ø 45	
39494	Ø 50	3	Ø 44	
	Ø 50	3,5	Ø 43	
39926	Ø 50	4	Ø 42	
	Ø 50	5	Ø 40	
	Ø 50	7,5	Ø 35	
	Ø 50	7	Ø 36	
41501	Ø 50	10	Ø 30 (29,5)	
(Kapak)41520	Ø 50	12,5	Ø 25	
13043	Ø 50	13,75	Ø 23,5 (vida)	
GÇ - 19359	Ø 50	15	Ø 20	
14326	Ø 50	20	Ø 10	
38589	Ø 50,5	1,75	Ø 47	
15661	Ø 50,8	6,35	Ø 38,1	
17594	Ø 51	2,5	Ø 46	
19579	Ø 51	3,5	Ø 44	
17502	Ø 51	11	Ø 29	
13043	Ø 52	3	Ø 46	
13043	Ø 52	3,5	Ø 45	
13043	Ø 52	4	Ø 44	
13043	Ø 52	5	Ø 42	
13043	Ø 52	6	Ø 40	
(kapak)41498	Ø 55	15	Ø 25	
	Ø 55	10	Ø 35	
28713	Ø 55	1	Ø 53	
7544	Ø 56	1,5	Ø 53	
6933	Ø 56	8	Ø 40 (vida)	
40911	Ø 56	10	Ø 36	
6933	Ø 56	16	Ø 24 (vida)	20474
27671	Ø 57	5	Ø 47	
	Ø 60	2,5	Ø 55 (vida)	
39485	Ø 60	3	Ø 54	
	Ø 60	3,5	Ø 53	
27779	Ø 60	5	Ø 50	
	Ø 60	7,5	Ø 45	
Kapak 13044	Ø 60	9	Ø 42	
41565	Ø 60	10	Ø 40	
41500	Ø 60	15	Ø 30	
(kapak) 41519	Ø 60	17,50	Ø 25	
GÇ - 19359	Ø 60	20	Ø 20	

**BORU KALIPLARI ( ROUND TUBE)**

<b>KALIP NO</b>	<b>DIŞ ÇAP</b>	<b>ET KALINLIĞI</b>	<b>İÇ ÇAP</b>	
28350	Ø 60	25	Ø 10	
16822	Ø 63	1,3	Ø 60,4	
39924	Ø 63	2,1	Ø 58,8	
15156	Ø 65	3,5	Ø 58	
12552	Ø 65	12,5	Ø 40	
10404 – (13043)	Ø 65	10	Ø 45 ( vida )	
	Ø 65	7,50	Ø 50	
15157	Ø 66	9	Ø 48 - 42	
26267	Ø 70	3,5	Ø 63	
40122	Ø 70	5	Ø 60	
	Ø 70	6	Ø 58	
7579	Ø 70	7,5	Ø 55	
GÇ-19892	Ø 70	8	Ø 54	
23403	Ø 70	8,75	Ø 52,5	
İç 11395 - 21168	Ø 70	10	Ø 50	
	Ø 70	12,5	Ø 45	
13044	Ø 70	14	Ø 42	
13044	Ø 70	15	Ø 40	
41564	Ø 70	20	Ø 30	
21823	Ø 70	22,5	Ø 25	
41895	Ø 72	18	Ø 36	
	Ø 72,4	5,35	Ø 61,7	
24661	Ø 74	5,5	Ø 63	
1010	Ø 74	2	Ø 70	
12435	Ø 75	2,5	Ø 70	
	Ø 75	5	Ø 65	
30272	Ø 75,2	1,35	Ø 72,5	
16821	Ø 76	1,5	Ø 73	
	Ø 76	3	Ø 70	
1076	Ø 76	4,5	Ø 67	
37147	Ø 77	7,5	Ø 62	
6932	Ø 80	2,5	Ø 75	
8687	Ø 80	3,5	Ø 73	
6932	Ø 80	10	Ø 60	
GÇ-19893	Ø 80	13	Ø 54	
40735	Ø 80	15	Ø 50	
	Ø 80	20	Ø 40	
	Ø 80	22,50	Ø 35	
	Ø 82	26	Ø 30	
13796	Ø 82	12	Ø 58	
16248	Ø 82	6	Ø 70	
40507	Ø 87	10,50	Ø 66	
37148	Ø 89	7,50	Ø 74	
8686	Ø 90	3,5	Ø 83	
	Ø 90	5	Ø 80 (vida)	
	Ø 90	6	Ø 78	
	Ø 90	7,5	Ø 75	

BORU KALIPLARI ( ROUND TUBE)				
KALIP NO	DIŞ ÇAP	ET KALINLIĞI	İÇ ÇAP	
25098	Ø 90	10	Ø 70	16248
	Ø 90	15	Ø 60	
19753 dış- 13796 iç	Ø 90	16	Ø 58	
6932	Ø 90	17,5	Ø 55	
11395	Ø 90	20	Ø 50	
	Ø 90	25	Ø 40	
	Ø 92	13,50	Ø 65	
12070	Ø 95	3,5	Ø 88	
13042	Ø 97	6,5	Ø 84	
34255	Ø 97,5	3,75	Ø 90	
34862	Ø 100	2	Ø 96	
	Ø 100	3,5	Ø 93	
40770	Ø 100	5	Ø 90	
	Ø 100	5,5	Ø 89	
6932	Ø 100	7,5	Ø 85	
6932	Ø 100	10	Ø 80	
13170	Ø 100	11	Ø 78	
14364 – 6931	Ø 100	15	Ø 70	
14364 – 6931	Ø 100	17,5	Ø 65	
	Ø 100	20	Ø 60	
6931	Ø 100	22,5	Ø 55	
14364 – 6931	Ø 100	25	Ø 50	
35580	Ø 101,60	6,35	Ø 88,90	
41194	Ø 102	15	Ø 72	
20687	Ø 103	5	Ø 93	
	Ø 104	11	Ø 82	
17687	Ø 104	24,5	Ø 55	
28041	Ø 105	3,5	Ø 98	
21719	Ø 105	11,5	Ø 82	
40683	Ø 110	5	Ø 100	
	Ø 110	6	Ø 98	
	Ø 110	8,5	Ø 93	
40772	Ø 110	10	Ø 90	
6932	Ø 110	15	Ø 80	
	Ø 110	20	Ø 70	
	Ø 110	22,5	Ø 65	
23033	Ø 110	27,5	Ø 55	17687
	Ø 112	9,5	Ø 93	
18611	Ø 112	3,5	Ø 105	
11175	Ø 112	20	Ø 72	
10283	Ø 114	4	Ø 106	
10283	Ø 114	5	Ø 104 (vida)	
19819	Ø 115	13	Ø 89	
19819	Ø 115	5	Ø 105	18611
15159	Ø 117	3,5	Ø 110	
15160	Ø 118	9	Ø 100	

BORU KALIPLARI ( ROUND TUBE)				
KALIP NO	DIŞ ÇAP	ET KALINLIĞI	İÇ ÇAP	
	Ø 120	35	Ø 50	
6932	Ø 120	32,5	Ø 55	
	Ø 120	30	Ø 60	
	Ø 120	27,5	Ø 65	
	Ø 120	25	Ø 70	
	Ø 120	20	Ø 80	
40773	Ø 120	15	Ø 90	
6932	Ø 120	13,5	Ø 93	
11308	Ø 120	11	Ø 98	
40685	Ø 120	10	Ø 100	
	Ø 120	8,5	Ø 103	
	Ø 120	5	Ø 110	
34427	Ø 120	3	Ø 114	
(kapak)	Ø 123	36,5	Ø 50 (vida)	
	Ø 123	31,5	Ø 60	
	Ø 123	29	Ø 65	
	Ø 123	26,5	Ø 70	
	Ø 123	21,5	Ø 80	
	Ø 123	16,5	Ø 90	
	Ø 123	1,5	Ø 120	
28040	Ø 125	4	Ø 117	
	Ø 125	14	Ø 97	
17686	Ø 126,5	25,25	Ø 76	
	Ø 127	3,5	Ø 120	
	Ø 127	8,5	Ø 110	
	Ø 127	12	Ø 103	
	Ø 127	13,5	Ø 100	
	Ø 127	23,5	Ø 80	
	Ø 127	28,5	Ø 70	
6957	Ø 130	5	Ø 120	
6957	Ø 130	10	Ø 110	
	Ø 130	13,5	Ø 103	
6957	Ø 130	15	Ø 100	
13308	Ø 130	16	Ø 98	
	Ø 130	18,5	Ø 93	
6957	Ø 130	25	Ø 80	
	Ø 130	27,5	Ø 75	
	Ø 130	30	Ø 70	
	Ø 133	4	Ø 125	
16767	Ø 140	6	Ø 128	
6957	Ø 140	10	Ø 120	
6957	Ø 140	15	Ø 110	
	Ø 140	18,5	Ø 103	
6957	Ø 140	20	Ø 100	
6957	Ø 140	30	Ø 80	
	Ø 140	35	Ø 70	
	Ø 140	42,5	Ø 55	



